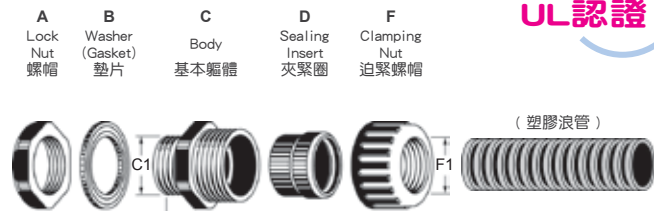


260-3010 強力防水尼龍盒接頭 (塑膠浪管用) Powerful Watertight Corrugated Tubing Fittings

PATENTED
專利品

公制 (Metric) PG

CE IP68 RoHS Compliant



NEW
UL 認證



- 螺牙規格：公制牙 (ISO Metric) 及 PG 牙。
- 短螺紋適合接合於薄型機板的出線孔或是對應於附有內(攻)牙出線孔的設備，長螺紋適合接合於厚型機板的出線孔。
- 產品材質：A、C、F 部份採用 UL 認可之非鹵素 (Halogen-Free) 尼龍 PA66 製成 (防火等級 UL 94V-2)。
- B 及 D 部份採用標準 EPDM 戶外耐候橡膠，客戶亦可指定選擇 NBR 機械耐油橡膠。(其他用途橡膠可接受訂製)
- 防水等級：IP 68。
- 工作溫度：-40°C 至 105°C (-40°F 至 221°F)；短時間可達 160°C (320°F)。
- 產品特性：本款高性能防水尼龍浪管盒接頭能完美沉入水底，是一款即使拉扯浪管也能真正完全保持 100% 氣密的產品，廣泛地應用於移動式的自動化設備之防水、防油、與氣密的場合 (動態密封與防水)。取名為 "W" (Watertight 防水之意) 的浪管盒接頭巧妙地將夾緊圈融入夾緊圈的設計，透過迫緊螺帽的高壓縮性便可同時達到完全氣密與抗拉力的雙重效果，除了可耐高壓水柱的清洗外，還可沉入水中 50 公尺防水功效。本產品全數通過抗 UV 耐候實驗且超強抗拉功能不變。產品有耐油、耐弱酸強鹼、耐化學與一般溶劑等特性。全方位的產品尺寸能對應全世界常用的浪管規格，其優秀的質感設計能完美地搭配在所有的機械設備上。

* 本產品適用之浪管眾多，請參考本目錄第 250-1010 類 ~ 250-7010 類。

單位：mm

螺牙規格 Thread	編號 Cat. No.				適用最大 口徑 Max. Joint F1	適用AVC浪管規格 Accommodated AVC Tubings		螺紋外徑 Thread O. D. C1	機板口徑 Panel Mounting Hole	螺紋長度 Thread Length C2	結構體 最小內徑 Body Min. I. D.	包裝 Std. Pkg. pcs	
	規格 Sizes	黑 RAL 9005	淺灰 RAL 7035	銀灰 RAL 7001		尼龍管系列							PE 管系列
						NGN	NFE						PE 管系列
短螺紋	M16 X 1.5	N - MGW16 - 10 - ST	B	G	SG	10	(NGN - 07B) 1/4"管	(NFE - 02B) 1/4"管	16	16 ~ 16.3	10	7.8	50
		N - MGW16 - 13 - ST	B	G	SG	13	(NGN - 10B) 5/16"管	(NFE - 02.5B) 5/16"管	16	16 ~ 16.3	10	10.5	50
		N - MGW16 - 15 - ST	B	G	SG	16	(NGN - 12B) 3/8"管	-	16	16 ~ 16.3	10	11	50
	M20 X 1.5	N - MGW16 - 18 - ST	B	G	SG	18.3	(NGN - 14B) 3/8"管	(NFE - 03B) 3/8"管	16	16 ~ 16.3	10	11	50
		N - MGW20 - 13 - ST	B	G	SG	13	(NGN - 10B) 5/16"管	(NFE - 02.5B) 5/16"管	20	20 ~ 20.3	10	10	50
		N - MGW20 - 15 - ST	B	G	SG	16	(NGN - 12B) 3/8"管	-	20	20 ~ 20.3	10	14.5	50
	M25 X 1.5	N - MGW20 - 18 - ST	B	G	SG	18.3	(NGN - 14B) 3/8"管	(NFE - 03B) 3/8"管	20	20 ~ 20.3	10	14.5	50
		N - MGW20 - 21 - ST	B	G	SG	22	(NGN - 17B) 1/2"管	(NFE - 04B) 1/2"管	20	20 ~ 20.3	10	14.5	50
		N - MGW25 - 15 - ST	B	G	SG	16	(NGN - 12B) 3/8"管	-	25	25 ~ 25.4	12	14.5	50
	M32 X 1.5	N - MGW25 - 18 - ST	B	G	SG	18.3	(NGN - 14B) 3/8"管	(NFE - 03B) 3/8"管	25	25 ~ 25.4	12	14.5	50
		N - MGW25 - 21 - ST	B	G	SG	22	(NGN - 17B) 1/2"管	(NFE - 04B) 1/2"管	25	25 ~ 25.4	10	19	50
		N - MGW25 - 26 - ST	B	G	SG	26.5	(NGN - 22B) 3/4"管	(NFE - 06B) 3/4"管	25	25 ~ 25.4	10	19	50
M50 X 1.5	N - MGW25 - 28 - ST	B	G	SG	28.5	(NGN - 23B) 3/4"管	-	25	25 ~ 25.4	10	19	50	
	N - MGW32 - 21 - ST	B	G	SG	22	(NGN - 17B) 1/2"管	(NFE - 04B) 1/2"管	32	32 ~ 32.4	12	19	10	
	N - MGW32 - 30 - ST	B	G	SG	30	(NGN - 25B) 7/8"管	-	32	32 ~ 32.4	10	26.2	10	
長螺紋	M12 X 1.5	N - MGW32 - 34 - ST	B	G	SG	34.5	(NGN - 28B) 1"管	(NFE - 08B) 1"管	32	32 ~ 32.4	10	26.2	10
		N - MGW50 - 48 - ST	B	G	SG	48	(NGN - 40B) 1 1/2"管	(NFE - 12B) 1 1/2"管	50	50 ~ 50.4	15	42	10
		N - MGW63 - 60 - ST	B	G	SG	61	(NGN - 52B) 2"管	(NFE - 16B) 2"管	63	63 ~ 63.4	15	53	10
	M16 X 1.5	N - MGW12 - 10	B	G	SG	10	(NGN - 07B) 1/4"管	(NFE - 02B) 1/4"管	12	12 ~ 12.3	9	7.8	50
		N - MGW16 - 13	B	G	SG	13	(NGN - 10B) 5/16"管	(NFE - 02.5B) 5/16"管	16	16 ~ 16.3	15	10.5	50
		N - MGW16 - 15	B	G	SG	16	(NGN - 12B) 3/8"管	-	16	16 ~ 16.3	15	11	50
	M20 X 1.5	N - MGW16 - 18	B	G	SG	18.3	(NGN - 14B) 3/8"管	(NFE - 03B) 3/8"管	16	16 ~ 16.3	15	11	50
		N - MGW20 - 15	B	G	SG	16	(NGN - 12B) 3/8"管	-	20	20 ~ 20.3	15	14.5	50
		N - MGW20 - 18	B	G	SG	18.3	(NGN - 14B) 3/8"管	(NFE - 03B) 3/8"管	20	20 ~ 20.3	15	14.5	50
	M25 X 1.5	N - MGW20 - 21	B	G	SG	22	(NGN - 17B) 1/2"管	(NFE - 04B) 1/2"管	20	20 ~ 20.3	15	14.5	50
		N - MGW25 - 21	B	G	SG	22	(NGN - 17B) 1/2"管	(NFE - 04B) 1/2"管	25	25 ~ 25.4	15	19	50
		N - MGW25 - 26	B	G	SG	26.5	(NGN - 22B) 3/4"管	(NFE - 06B) 3/4"管	25	25 ~ 25.4	15	19	50
M32 X 1.5	N - MGW25 - 28	B	G	SG	28.5	(NGN - 23B) 3/4"管	-	25	25 ~ 25.4	15	19	50	
	N - MGW32 - 30	B	G	SG	30	(NGN - 25B) 7/8"管	-	32	32 ~ 32.4	15	26.2	10	
	N - MGW32 - 34	B	G	SG	34.5	(NGN - 28B) 1"管	(NFE - 08B) 1"管	32	32 ~ 32.4	15	26.2	10	
M40 X 1.5	N - MGW40 - 42	B	G	SG	43	(NGN - 36B) 1 1/4"管	(NFE - 10B) 1 1/4"管	40	40 ~ 40.4	15	34	10	
	N - MGW50 - 48	B	G	SG	48	(NGN - 40B) 1 1/2"管	(NFE - 12B) 1 1/2"管	50	50 ~ 50.4	22	41	10	
	N - MGW63 - 54	B	G	SG	55	(NGN - 47B) 2"管	-	63	63 ~ 63.4	25	53.5	10	
M50 X 1.5	N - MGW63 - 60	B	G	SG	61	(NGN - 52B) 2"管	(NFE - 16B) 2"管	63	63 ~ 63.4	25	53	10	
	N - MGW90 - 88	B	G	SG	90	(NGN - 72B) 3"管	(NFE - 24B) 3"管	90	90 ~ 91	25	79	2	
	PG 7	N - PGW7 - 10	B	G	SG	10	(NGN - 07B) 1/4"管	(NFE - 02B) 1/4"管	12.5	12.5 ~ 12.8	8.5	8	50
N - PGW9 - 10		B	G	SG	10	(NGN - 07B) 1/4"管	(NFE - 02B) 1/4"管	15.2	15.2 ~ 15.5	9	8	50	
N - PGW9 - 13		B	G	SG	13	(NGN - 10B) 5/16"管	(NFE - 02.5B) 5/16"管	15.2	15.2 ~ 15.5	10	10.2	50	
PG 11	N - PGW11 - 13	B	G	SG	13	(NGN - 10B) 5/16"管	(NFE - 02.5B) 5/16"管	18.6	18.6 ~ 18.9	10	10.5	50	
	N - PGW11 - 15	B	G	SG	16	(NGN - 12B) 3/8"管	-	18.6	18.6 ~ 18.9	10	13.5	50	
	N - PGW11 - 18	B	G	SG	18.3	(NGN - 14B) 3/8"管	(NFE - 03B) 3/8"管	18.6	18.6 ~ 18.9	10	13.5	50	
PG 13.5	N - PGW13.5 - 15	B	G	SG	16	(NGN - 12B) 3/8"管	-	20.4	20.4 ~ 20.7	10	15	50	
	N - PGW13.5 - 18	B	G	SG	18.3	(NGN - 14B) 3/8"管	(NFE - 03B) 3/8"管	20.4	20.4 ~ 20.7	10	15	50	
	N - PGW16 - 15	B	G	SG	16	(NGN - 12B) 3/8"管	-	22.5	22.5 ~ 22.8	11	14.5	50	
PG 16	N - PGW16 - 18	B	G	SG	18.3	(NGN - 14B) 3/8"管	(NFE - 03B) 3/8"管	22.5	22.5 ~ 22.8	11	14.5	50	
	N - PGW16 - 21	B	G	SG	22	(NGN - 17B) 1/2"管	(NFE - 04B) 1/2"管	22.5	22.5 ~ 22.8	10	16	50	
	N - PGW21 - 21	B	G	SG	22	(NGN - 17B) 1/2"管	(NFE - 04B) 1/2"管	28.3	28.3 ~ 28.7	12.5	18.5	50	
PG 21	N - PGW21 - 26	B	G	SG	26.5	(NGN - 22B) 3/4"管	(NFE - 06B) 3/4"管	28.3	28.3 ~ 28.7	12	22	50	
	N - PGW21 - 28	B	G	SG	28.5	(NGN - 23B) 3/4"管	-	28.3	28.3 ~ 28.7	12	22	50	
	N - PGW29 - 30	B	G	SG	30	(NGN - 25B) 7/8"管	-	37	37 ~ 37.4	12	28	10	
PG 29	N - PGW29 - 34	B	G	SG	34.5	(NGN - 28B) 1"管	(NFE - 08B) 1"管	37	37 ~ 37.4	12	28	10	
	N - PGW36 - 42	B	G	SG	43	(NGN - 36B) 1 1/4"管	(NFE - 10B) 1 1/4"管	47	47 ~ 47.4	13	37	10	
	N - PGW48 - 54	B	G	SG	55	(NGN - 47B) 2"管	-	59.3	59.3 ~ 59.7	16	51.5	10	
PG 48	N - PGW48 - 60	B	G	SG	61	(NGN - 52B) 2"管	(NFE - 16B) 2"管	59.3	59.3 ~ 59.7	16	51.5	10	

260-3010 強力防水尼龍盒接頭 (塑膠浪管用) Powerful Watertight Corrugated Tubing Fittings

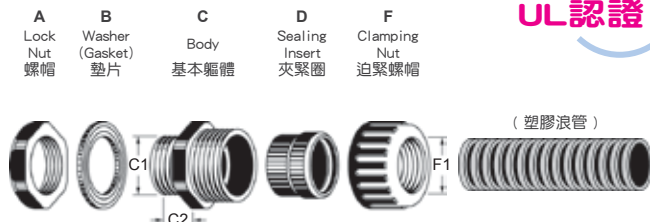
PATENTED
專利品

G (PF)

NPT



NEW
UL 認證



- 螺牙規格：G (PF) 牙及 NPT 牙 (不附螺帽 A 部)。
A.C.F 部份採用 UL 認可之非鹵素 (Halogen-Free) 尼龍 PA66 製成 (防火等級 UL 94V-2)。
- 產品材質：B 及 D 部份採用標準 EPDM 戶外耐候橡膠，客戶亦可指定選擇 NBR 機械耐油橡膠。(其他用途橡膠可接受訂製) IP 68。
- 防水等級：-40°C 至 105°C (-40°F 至 221°F)；短時間可達 160°C (320°F)。
- 工作溫度：本款高性能防水尼龍浪管盒接頭能完美沉入水底，是一款即使拉扯浪管也能真正完全保持 100% 氣密的產品，廣泛地應用於
- 產品特性：移動式的自動化設備之防水、防油、與氣密的場合 (動態密封與防水)。取名為 "W" (Watertight 防水之意) 的浪管盒接頭巧妙地将夾緊爪融入夾緊圈的設計，透過迫緊螺帽的高壓縮性便可同時達到完全氣密與抗拉力的雙重效果，除了可耐高壓水柱的清洗外，還可沉入水中 50 公尺防水功效。本產品全數通過抗 UV 耐候實驗且超強抗拉功能不變。產品有耐油、耐弱酸強鹼、耐化學與一般溶劑等特性。全方位的產品尺寸能對應全世界常用的浪管規格，其優秀的質感設計能完美地搭配在所有的高級機器設備上。

* 本產品適用之浪管眾多，請參考本目錄第 250-1010 類 ~ 250-7010 類。

單位：mm

螺牙規格 Thread	編號 Cat. No.					適用最大 口徑 Max. Joint F1	適用AVC浪管規格 Accommodated AVC Tubings			螺紋外徑 Thread O. D. C1	機板口徑 Panel Mounting Hole	螺紋長度 Thread Length C2	結構體 最小內徑 Body Min. I. D.	包裝 Std. Pkg. pcs
	規格 Sizes		黑 RAL 9005	淺灰 RAL 7035	銀灰 RAL 7001		尼龍管系列	PE 管系列						
	N	G	B	G	SG									
G (PF)	1/4	N - FGW13	- 10	B	G	SG	10	(NGN-07B) 1/4"管	(NFE-02B) 1/4"管	13.157	13.2 ~ 13.4	9	8	50
	3/8	N - FGW17	- 13	B	G	SG	13	(NGN-10B) 5/16"管	(NFE-02.5B) 5/16"管	16.662	16.7 ~ 16.9	10	10.5	50
	1/2	N - FGW21	- 13	B	G	SG	13	(NGN-10B) 5/16"管	(NFE-02.5B) 5/16"管	20.955	21 ~ 21.2	10	10.5	50
		N - FGW21	- 15	B	G	SG	16	(NGN-12B) 3/8"管	-	20.955	21 ~ 21.2	10	14	50
		N - FGW21H	- 15	B	G	SG	16	(NGN-12B) 3/8"管	-	20.955	21 ~ 21.2	15	14	50
		N - FGW21	- 18	B	G	SG	18.3	(NGN-14B) 3/8"管	(NFE-03B) 3/8"管	20.955	21 ~ 21.2	10	14	50
		N - FGW21H	- 18	B	G	SG	18.3	(NGN-14B) 3/8"管	(NFE-03B) 3/8"管	20.955	21 ~ 21.2	15	14	50
		N - FGW21	- 21	B	G	SG	22	(NGN-17B) 1/2"管	(NFE-04B) 1/2"管	20.955	21 ~ 21.2	10	15	50
	N - FGW21H	- 21	B	G	SG	22	(NGN-17B) 1/2"管	(NFE-04B) 1/2"管	20.955	21 ~ 21.2	15	15	50	
	N - FGW21HH	- 21	B	G	SG	22	(NGN-17B) 1/2"管	(NFE-04B) 1/2"管	20.955	21 ~ 21.2	18	15.2	50	
	3/4	N - FGW26	- 15	B	G	SG	16	(NGN-12B) 3/8"管	-	26.441	26.5 ~ 26.8	12	14.5	50
		N - FGW26	- 18	B	G	SG	18.3	(NGN-14B) 3/8"管	(NFE-03B) 3/8"管	26.441	26.5 ~ 26.8	12	14.5	50
		N - FGW26	- 21	B	G	SG	22	(NGN-17B) 1/2"管	(NFE-04B) 1/2"管	26.441	26.5 ~ 26.8	12.5	19	50
		N - FGW26	- 26	B	G	SG	26.5	(NGN-22B) 3/4"管	(NFE-06B) 3/4"管	26.441	26.5 ~ 26.8	15	20	50
1	N - FGW26	- 28	B	G	SG	28.5	(NGN-23B) 3/4"管	-	26.441	26.5 ~ 26.8	15	20	50	
	N - FGW33	- 21	B	G	SG	22	(NGN-17B) 1/2"管	(NFE-04B) 1/2"管	33.249	33.3 ~ 33.6	12	19	10	
	N - FGW33	- 30	B	G	SG	30	(NGN-25B) 7/8"管	-	33.249	33.3 ~ 33.6	15	27	10	
N - FGW33	- 34	B	G	SG	34.5	(NGN-28B) 1"管	(NFE-08B) 1"管	33.249	33.3 ~ 33.6	15	27	10		
1 1/4	N - FGW42	- 42	B	G	SG	43	(NGN-36B) 1 1/4"管	(NFE-10B) 1 1/4"管	41.91	42 ~ 42.3	20	33.5	10	
1 1/2	N - FGW48	- 48	B	G	SG	48	(NGN-40B) 1 1/2"管	(NFE-12B) 1 1/2"管	47.803	48 ~ 48.4	20	41	10	
2	N - FGW60	- 54	B	G	SG	55	(NGN-47B) 2"管	-	59.614	60 ~ 60.4	20	51.5	10	
	N - FGW60	- 60	B	G	SG	61	(NGN-52B) 2"管	(NFE-16B) 2"管	59.614	60 ~ 60.4	20	51.5	10	
3	N - FGW88	- 88	B	G	SG	90	(NGN-72B) 3"管	(NFE-24B) 3"管	87.884	88 ~ 89	25	78	2	
NPT 1/4	N - NPW13	- 10	B	G	SG	10	(NGN-07B) 1/4"管	(NFE-02B) 1/4"管	13.616	-	11	8.5	50	
NPT 3/8	N - NPW17	- 13	B	G	SG	13	(NGN-10B) 5/16"管	(NFE-02.5B) 5/16"管	17.055	-	13	10.5	50	
NPT 1/2	N - NPW21	- 15	B	G	SG	16	(NGN-12B) 3/8"管	-	21.223	-	13	14.5	50	
	N - NPW21	- 18	B	G	SG	18.3	(NGN-14B) 3/8"管	(NFE-03B) 3/8"管	21.223	-	13	14.5	50	
NPT 3/4	N - NPW26	- 21	B	G	SG	22	(NGN-17B) 1/2"管	(NFE-04B) 1/2"管	26.568	-	15	19.5	50	
NPT 1 1/2	N - NPW48	- 48	B	G	SG	48	(NGN-40B) 1 1/2"管	(NFE-12B) 1 1/2"管	48.053	-	20	40.5	10	
NPT 2	N - NPW60	- 54	B	G	SG	55	(NGN-47B) 2"管	-	60.091	-	25	53	10	
	N - NPW60	- 60	B	G	SG	61	(NGN-52B) 2"管	(NFE-16B) 2"管	60.091	-	25	53	10	